



Erweiterungen für React

Der komponentenorientierte Ansatz von React erlaubt es, Applikationen zu erweitern. Mit den Bibliotheken Material-UI und React Router lässt sich die Benutzerfreundlichkeit und Navigation der Beispielanwendung aus unserer Artikelserie zum React-Framework verbessern.



Im Web mit Google Go

Mit dem Package net/http lassen sich Go-Programme um eine Webschnittstelle mit REST-API erweitern. Das kann man beispielsweise zur Entwicklung eines Web-Frontends für Go-Apps nutzen.

Heft 10/2019 erscheint am 26. September 2019

IPv6 – die unendliche Geschichte?

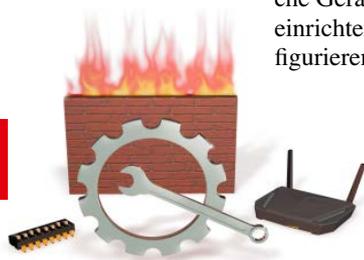
Allen Unkenrufen zum Trotz: IPv6 ist heute unverzichtbar, nicht unbedingt seiner technischen Vorteile wegen, sondern weil das Internet ohne das „neue“ Datenübertragungsprotokoll schlicht nicht mehr funktionieren würde. Vor 20 Jahren nahm IPv6 spürbar Fahrt auf, als etliche Geräte- und Betriebssystemhersteller endlich damit anfangen, es in ihre Systeme zu integrieren. Zeit für einen Rück- und Ausblick.

Zwei-Faktor-Authentifizierung gehackt

Zwei-Faktor-Authentifizierung hilft gegen automatisches Phishing? Weit gefehlt, mit Muraena und NecroBrowser haben Sicherheitsexperten ein Toolkit veröffentlicht, das die Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) umgeht und Phishingangriffe in größerem Umfang automatisiert. Das Einzige, was derzeit als sicher gilt, ist der U2F-Standard (Universal Second Factor) der FIDO-Allianz.

Netzwerkmanagement automatisieren

Während die Automatisierung bei Servern seit Jahren gängige Praxis ist, hinkt das Konfigurationsmanagement von Routern, Switches oder Firewalls deutlich hinterher. Mit Ansible-Playbooks und Jinja-Templates lassen sich auch solche Geräte flexibel einrichten und konfigurieren.



Kein wichtiges Thema mehr versäumen!

Abonnieren Sie jetzt unseren **Newsletter** oder folgen Sie uns ganz einfach auf **Facebook**. So bleiben Sie immer up to date!

www.ix.de/newsletter

www.facebook.com/iX.magazin



Änderungen vorbehalten



iX kompakt – IT-Sicherheit jetzt im Handel



Technology Review 9/2019 jetzt im Handel



c't 18/2019 jetzt im Handel